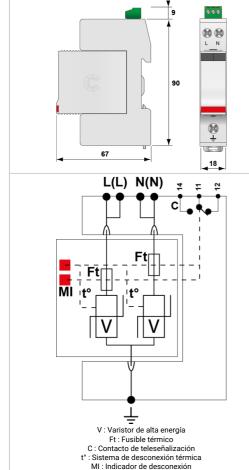


DS240S-400



- Descubra nuestra última novedad : el DAC40CS-20-440
- > Protección compacta monofásica
- ► In: 20 kA
- ► Imax: 40 kA
- > Protección modo común
- Módulo enchufable
- ▶ Teleseñalización
- > Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11
- ➤ Aprobado UL1449 ed.5





Características eléctricas		
	IEC	2
Tipo de protección Red	IEU	2 230 V monofásica
		IT
Régimen de neutro Tensión nominale de línea	Un	400 Vac
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	440 Vac
	UC	440 Vac
Corriente máx. De línea si conexión en serie	IL	20 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	580 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	770 Vac desconexión
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	< 0.5 mA
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	20 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	40 kA
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	lmax Total	80 kA
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.3 kV
Nivel de protección MC/MD @ In (8/20µs)	Up mc/md	1.8 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Características mecánicas		•
Tecnología		MOV
Configuración protección		Monofásica
Configuración protección Conexión à la red		Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE)
		Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable
Conexión à la red Formato		Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable
Conexión à la red Formato Montaje		Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Conexión à la red Formato	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-400
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-400 Por contacto seco
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-400 Por contacto seco Ver esquema
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-400 Por contacto seco Ver esquema 0.145 kg
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/485°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-400 Por contacto seco Ver esquema 0.145 kg
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-400 Por contacto seco Ver esquema 0.145 kg Interno Tipo 'S' o ryardado
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/485°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-400 Por contacto seco Ver esquema 0.145 kg
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-400 Por contacto seco Ver esquema 0.145 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusibles tipo gG - 20 A
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-400 Por contacto seco Ver esquema 0.145 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusibles tipo gG - 20 A
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-400 Por contacto seco Ver esquema 0.145 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusibles tipo gG - 20 A
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas	Tu	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-400 Por contacto seco Ver esquema 0.145 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusibles tipo gG - 20 A